

Corso Universitario

Fonti di Energia nelle Aziende





Corso Universitario Fonti di Energia nelle Aziende

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/business-school/corso-universitario/fonti-energia-aziende

Indice

01	Benvenuto	pag. 4	02	Perché studiare in TECH?	pag. 6	03	Perché scegliere il nostro programma?	pag. 10	04	Obiettivi	pag. 14
			05	Struttura e contenuti	pag. 18	06	Metodologia	pag. 24	07	Profilo dei nostri studenti	pag. 32
			08	Direzione del corso	pag. 36	09	Impatto sulla tua carriera	pag. 42	10	Benefici per la tua azienda	pag. 44
									11	Titolo	pag. 48

01 Benvenuto

Conoscere le principali fonti di energia è fondamentale per i professionisti del business che vogliono lavorare nel campo della gestione ambientale ed energetica, in quanto potranno aggiornarsi sulle energie verdi più richieste oggi. Per migliorare le conoscenze di questi professionisti, TECH ha creato questo programma, in cui verranno analizzati i combustibili fossili, e l'estrazione, la generazione e gli impatti ambientali ad essi associati. Saranno inoltre trattati aspetti dell'elettricità, compresa la generazione e il consumo. Verrà svolta un'analisi completa delle fonti energetiche rinnovabili, concentrandosi sui processi di generazione, nonché su vantaggi e svantaggi del loro utilizzo.



Corso Universitario in Fonti di Energia nelle Aziende.
TECH Università Tecnologica



“

Un programma unico che ti permetterà di conoscere di prima mano le principali fonti di energia, un aspetto fondamentale per il lavoro come consulente energetico”

02

Perché studiare in TECH?

TECH è la più grande scuola di business 100% online del mondo. Si tratta di una Business School d'élite, con un modello dotato dei più alti standard accademici. Un centro internazionale ad alto rendimento per la formazione intensiva di competenze manageriali.



“

TECH è l'università all'avanguardia della tecnologia, che agglomera tutte le risorse a sua disposizione con l'obiettivo di aiutare lo studente a raggiungere il successo aziendale”

In TECH Università Tecnologica



Innovazione

L'università offre un modello di apprendimento online che combina le ultime tecnologie educative con il massimo rigore pedagogico. Un metodo unico con il più alto riconoscimento internazionale che fornirà allo studente le chiavi per inserirsi in un mondo in costante cambiamento, in cui l'innovazione è concepita come la scommessa essenziale di ogni imprenditore.

"Caso di Successo Microsoft Europa" per aver incorporato l'innovativo sistema multi-video interattivo nei nostri programmi.



Massima esigenza

Il criterio di ammissione di TECH non è economico. Non è necessario investire eccessivamente per studiare in questa università. Tuttavia, per ottenere un titolo rilasciato da TECH, i limiti dell'intelligenza e della capacità dello studente saranno sottoposti a prova. I nostri standard accademici sono molto alti.

Il 95%

degli studenti di TECH termina i suoi studi con successo



Networking

In TECH partecipano professionisti provenienti da tutti i Paesi del mondo al fine di consentire allo studente di creare una vasta rete di contatti utile per il suo futuro.

+100.000

manager specializzati ogni anno

+200

nazionalità differenti



Empowerment

Lo studente cresce di pari passo con le migliori aziende e professionisti di grande prestigio e influenza. TECH ha instaurato alleanze strategiche e una preziosa rete di contatti con i principali esponenti economici provenienti dai 7 continenti.

+500

Accordi di collaborazione con le migliori aziende



Talento

Il nostro programma è una proposta unica per far emergere il talento dello studente nel mondo imprenditoriale. Un'opportunità unica di affrontare i timori e la propria visione relativi al business.

TECH si propone di aiutare gli studenti a mostrare al mondo il proprio talento grazie a questo programma.



Contesto Multiculturale

Gli studenti che intraprendono un percorso con Tech possono godere di un'esperienza unica. Studierai in un contesto multiculturale. Lo studente, inserito in un contesto globale, potrà addentrarsi nella conoscenza dell'ambito lavorativo multiculturale mediante una raccolta di informazioni innovativa e che si adatta al proprio concetto di business.

Gli studenti di TECH provengono da più di 200 nazioni differenti.



TECH punta all'eccellenza e dispone di una serie di caratteristiche che la rendono unica:



Analisi

In TECH esploriamo il tuo lato critico, la tua capacità di affrontare le incertezze, la tua competenza nel risolvere i problemi e risaltare le tue competenze interpersonali.



Eccellenza accademica

Tech fornisce allo studente la migliore metodologia di apprendimento online. L'università unisce il metodo Relearning (una metodologia di apprendimento post-laurea che ha ottenuto un'eccellente valutazione a livello internazionale) al Metodo Casistico. Un difficile equilibrio tra tradizione e avanguardia, visto l'esigente contesto accademico nel quale è inserito.



Economia di scala

TECH è la più grande università online del mondo. Possiede più di 10.000 titoli universitari. Nella nuova economia, **volume + tecnologia = prezzo dirompente**. In questo modo, garantiamo che lo studio non sia eccessivamente costoso rispetto ad altre università.



Impara dai migliori del settore

Il personale docente di TECH contribuisce a mostrare agli studenti il proprio bagaglio di esperienze attraverso un contesto reale, vivo e dinamico. Si tratta di docenti impegnati in una specializzazione di qualità che permette allo studente di avanzare nella sua carriera e distinguersi in ambito imprenditoriale.

Professori provenienti da 20 nazionalità differenti.



In TECH avrai accesso ai casi di studio più rigorosi e aggiornati del mondo accademico

03

Perché scegliere il nostro programma?

Studiare con TECH significa moltiplicare le tue possibilità di raggiungere il successo professionale nell'ambito dell'alta direzione aziendale.

È una sfida che comporta sforzo e dedizione, ma che apre le porte a un futuro promettente. Lo studente imparerà dai migliori insegnanti e con la metodologia educativa più flessibile e innovativa.



“

Possediamo il personale docente più prestigioso e il programma più completo del mercato, che ci permette di offrire un percorso educativo di altissimo livello accademico"

Questo programma fornirà molteplici vantaggi professionali e personali, tra i quali:

01

Dare una spinta decisiva alla carriera dello studente

Gli studenti di TECH saranno in grado di prendere le redini del loro futuro e sviluppare il loro pieno potenziale. Grazie a questo programma acquisirai le competenze necessarie per ottenere un cambiamento positivo nella tua carriera e in un breve periodo di tempo.

Il 70% dei partecipanti a questa specializzazione ottiene un cambiamento di carriera positivo in meno di 2 anni.

02

Svilupperai una visione strategica e globale dell'azienda

TECH offre una visione approfondita della gestione generale per comprendere come ogni decisione influenzi le diverse aree funzionali dell'azienda.

La nostra visione globale di azienda migliorerà la tua visione strategica.

03

Consolidare lo studente nella gestione aziendale superiore

Studiare in TECH significa aprire le porte ad un panorama professionale di grande rilevanza affinché gli studenti possano ottenere il ruolo di manager di alto livello e acquisiscano un'ampia visione dell'ambiente internazionale.

Lavorerai con più di 100 casi reali di alta direzione.

04

Assumerai nuove responsabilità

Durante il programma, verranno presentate le ultime tendenze, gli sviluppi e le strategie che consentono allo studente di lavorare in un contesto in continuo cambiamento.

Il 45% degli studenti ottiene una promozione interna nel proprio lavoro.

05

Accesso a una potente rete di contatti

TECH promuove l'interazione dei suoi studenti per massimizzare le opportunità. Si tratta di studenti che condividono le stesse insicurezze, timori e il desiderio di crescere professionalmente. Questa rete consentirà di condividere partner, clienti o fornitori.

Troverai una rete di contatti essenziali per la tua crescita professionale.

06

Svilupperai il progetto di business in modo rigoroso

Lo studente acquisirà una profonda visione strategica che lo aiuterà a sviluppare il proprio progetto, considerando le diverse aree dell'azienda.

Il 20% dei nostri studenti sviluppa la propria idea di business.

07

Migliorerai le *soft skills* e competenze direttive

TECH aiuta gli studenti ad applicare e sviluppare le conoscenze acquisite e a migliorare le loro capacità interpersonali al fine di raggiungere una leadership che fa la differenza.

Migliora le tue capacità di comunicazione e di leadership e dai una svolta alla tua professione.

08

Farai parte di una comunità esclusiva

Ti offriamo l'opportunità di far parte di una comunità di manager d'élite, grandi aziende, istituzioni rinomate e professori qualificati delle Università più prestigiose del mondo: la comunità TECH Università Tecnologica.

Ti diamo l'opportunità di specializzarti con un personale docente di rinomato prestigio internazionale.

04 Obiettivi

Il principale obiettivo di questo programma di TECH è quello di offrire ai professionisti del business la preparazione necessaria nel campo delle Fonti Energetiche, in modo che possano progredire professionalmente con successo nel settore. Un programma che permetterà agli studenti di raggiungere i loro obiettivi professionali, dando una svolta alla loro carriera in breve tempo.



“

*Migliora la tua preparazione grazie
allo studio di livello superiore che
ti offre questo programma"*

TECH rende propri gli obiettivi dei suoi studenti.
Lavoriamo insieme per raggiungerli.

Il Corso Universitario in Fonti di Energia nelle Aziende preparerà lo studente a:

01

Approfondire l'organizzazione aziendale e le strategie di mitigazione del cambiamento climatico

04

Sviluppare e implementare miglioramenti ambientali ed energetici

02

Realizzare verifiche energetiche

03

Condurre valutazioni di impatto ambientale

05

Imparare a conoscere i combustibili più usati e le attrezzature che consumano combustibile



06

Raggiungere una solida conoscenza delle principali fonti energetiche utilizzate a livello globale e delle innovazioni nel settore energetico

08

Analizzare il funzionamento, i vantaggi e gli svantaggi delle energie rinnovabili

09

Conoscere con precisione i diversi processi di generazione di elettricità e calore

07

Approfondire la comprensione delle fonti energetiche odierne e del loro impatto sull'ambiente

10

Identificare il funzionamento e l'applicazione delle fonti energetiche in fase di sviluppo



05

Struttura e contenuti

I docenti di TECH hanno elaborato il programma di questo Corso Universitario in Fonti di Energia nelle Aziende in modo adeguato affinché gli studenti possano realizzare un percorso accademico di primo livello. I contenuti includono pertanto le informazioni più aggiornate del momento in questa materia, insieme a una varietà di casi pratici e interattivi, il che consentirà di ottenere un notevole miglioramento dell'apprendimento autoguidato.



“

*Un programma esaustivo grazie al quale
potrai aggiornarti sulle fonti di energia"*

Piano di studi

Il Corso Universitario in Fonti di Energia nelle Aziende di TECH Università Tecnologica è un programma intensivo che prepara lo studente ad affrontare sfide e decisioni in ambito aziendale nel campo della gestione energetica e ambientale. I contenuti sono stati ideati per promuovere lo sviluppo di competenze manageriali che consentano di intraprendere un processo decisionale più rigoroso in ambienti incerti.

Durante le 150 ore di studio, lo studente si confronterà con una serie di casi pratici attraverso il lavoro individuale, che gli permetterà di acquisire le competenze necessarie per sviluppare con successo la sua attività quotidiana. Si tratta quindi di un vero e proprio coinvolgimento in situazioni aziendali reali.

Questo programma si occupa in profondità delle principali aree dell'azienda ed è stato ideato affinché i manager conoscano le fonti di energia e le loro applicazioni, da una prospettiva strategica, internazionale e innovativa.

Un piano di studi progettato per lo studente, focalizzato sul suo miglioramento professionale e che lo prepara a raggiungere l'eccellenza nell'ambito della direzione e della gestione ambientale ed energetica. Un programma che comprende le tue esigenze e quelle della tua azienda, e che per soddisfarle propone contenuti innovativi basati sulle ultime tendenze, supportato dalla migliore metodologia didattica e da un personale docente eccezionale, capace di fornirti le competenze per risolvere situazioni critiche in modo creativo ed efficiente.

Si tratta di un programma che ha la durata di 6 settimane ed è composto da 1 modulo:

Modulo 1 Fonti di energia



Dove, quando e come si impartisce?

TECH offre la possibilità di svolgere questo Corso Universitario in Fonti di Energia nelle Aziende completamente online. Nel corso delle 6 settimane del programma, lo studente potrà accedere a tutti i suoi contenuti in qualsiasi momento, il che gli consente di autogestire il suo tempo di studio.

*Un'esperienza educativa
unica, chiave e decisiva
per potenziare la tua
crescita professionale e
dare una svolta definitiva.*

Modulo 1. Fonti di energia

1.1. Combustibili fossili

- 1.1.1. Carbone
- 1.1.2. Gas naturale
- 1.1.3. Petrolio

1.2. Elettricità

- 1.2.1. L'elettricità
- 1.2.2. Generazione di energia elettrica
- 1.2.3. Usi dell'elettricità

1.3. Energia nucleare

- 1.3.1. L'energia nucleare
- 1.3.2. Centrali nucleari
- 1.3.3. Opportunità ambientali
- 1.3.4. Rischi ambientali
- 1.3.5. Trattamento dei rifiuti nucleari

1.4. Energia solare

- 1.4.1. Generazione di energia elettrica
- 1.4.2. Generazione di energia termica
- 1.4.3. Impianti di energia solare
- 1.4.4. Rischi e opportunità

1.5. Energia eolica

- 1.5.1. Impianti eolici
- 1.5.2. Vantaggi e svantaggi
- 1.5.3. Microgenerazione

1.6. Biomassa

- 1.6.1. Metodi termochimici e biochimici
- 1.6.2. Mercato della biomassa
- 1.6.3. Vantaggi e svantaggi

1.7. Geotermia

- 1.7.1. Giacimenti geotermici
- 1.7.2. Generazione di energia elettrica
- 1.7.3. Vantaggi e svantaggi

1.8. Altre energie rinnovabili

- 1.8.1. Energia idrica
- 1.8.2. Energia delle maree
- 1.8.3. Energia delle onde

1.9. Fonti energetiche in via di sviluppo

- 1.9.1. Idrogeno verde
- 1.9.2. Energia mareotermica
- 1.9.3. Biogas e biometano

1.10. Fonti di energia per la mobilità

- 1.10.1. Mobilità elettrica
- 1.10.2. Veicoli a metano
- 1.10.3. Altre alternative per la mobilità sostenibile



“

*Il miglior programma docente del
panorama accademico attuale”*

06

Metodologia

Questo programma ti offre un modo differente di imparare. La nostra metodologia si sviluppa in una modalità di apprendimento ciclico: *il Relearning*.

Questo sistema di insegnamento viene applicato nelle più prestigiose facoltà di medicina del mondo ed è considerato uno dei più efficaci da importanti pubblicazioni come il *New England Journal of Medicine*.





“

Scopri il Relearning, un sistema che abbandona l'apprendimento lineare convenzionale, per guidarti attraverso dei sistemi di insegnamento ciclici: una modalità di apprendimento che ha dimostrato la sua enorme efficacia, soprattutto nelle materie che richiedono la memorizzazione”

La Business School di TECH utilizza il Caso di Studio per contestualizzare tutti i contenuti

Il nostro programma offre un metodo rivoluzionario per sviluppare le abilità e le conoscenze. Il nostro obiettivo è quello di rafforzare le competenze in un contesto mutevole, competitivo e altamente esigente.

“

Con TECH potrai sperimentare un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali in tutto il mondo”



Il nostro programma ti prepara ad affrontare sfide in ambienti incerti e a raggiungere il successo nel tuo business.



Il nostro programma ti prepara ad affrontare nuove sfide in ambienti incerti e a raggiungere il successo nella tua carriera.

Un metodo di apprendimento innovativo e differente

Questo programma di TECH consiste in un insegnamento intensivo, creato ex novo, che propone le sfide e le decisioni più impegnative in questo campo, sia a livello nazionale che internazionale. Grazie a questa metodologia, la crescita personale e professionale viene potenziata, effettuando un passo decisivo verso il successo. Il metodo casistico, la tecnica che sta alla base di questi contenuti, garantisce il rispetto della realtà economica, sociale e aziendale più attuali.

“ *Imparerai, attraverso attività collaborative e casi reali, la risoluzione di situazioni complesse in ambienti aziendali reali”*

Il metodo casistico è stato il sistema di apprendimento più usato nelle migliori business school del mondo da quando esistono. Sviluppato nel 1912 affinché gli studenti di Diritto non imparassero la legge solo sulla base del contenuto teorico, il metodo casistico consisteva nel presentare loro situazioni reali e complesse per prendere decisioni informate e giudizi di valore su come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard.

Cosa dovrebbe fare un professionista per affrontare una determinata situazione? Questa è la domanda con cui ci confrontiamo nel metodo casistico, un metodo di apprendimento orientato all'azione. Durante il programma, gli studenti si confronteranno con diversi casi di vita reale. Dovranno integrare tutte le loro conoscenze, effettuare ricerche, argomentare e difendere le proprie idee e decisioni.

Metodologia Relearning

TECH coniuga efficacemente la metodologia del Caso di Studio con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione, che combina diversi elementi didattici in ogni lezione.

Potenziamo il Caso di Studio con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il Relearning.

Il nostro sistema online ti permetterà di organizzare il tuo tempo e il tuo ritmo di apprendimento, adattandolo ai tuoi impegni. Sarai in grado di accedere ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o mobile con una connessione internet.

In TECH imparerai con una metodologia all'avanguardia progettata per formare i manager del futuro. Questo metodo, all'avanguardia della pedagogia mondiale, si chiama Relearning.

La nostra scuola di business è l'unica autorizzata a utilizzare questo metodo di successo. Nel 2019, siamo riusciti a migliorare il livello di soddisfazione generale dei nostri studenti (qualità dell'insegnamento, qualità dei materiali, struttura del corso, obiettivi...) rispetto agli indicatori della migliore università online.



Nel nostro programma, l'apprendimento non è un processo lineare, ma avviene in una spirale (impariamo, disimpariamo, dimentichiamo e re-impariamo). Di conseguenza, combiniamo ciascuno di questi elementi in modo concentrico. Con questa metodologia abbiamo formato oltre 650.000 laureati con un successo senza precedenti, in ambiti molto diversi come la biochimica, la genetica, la chirurgia, il diritto internazionale, le competenze manageriali, le scienze sportive, la filosofia, il diritto, l'ingegneria, il giornalismo, la storia, i mercati e gli strumenti finanziari. Tutto questo in un ambiente molto esigente, con un corpo di studenti universitari con un alto profilo socio-economico e un'età media di 43,5 anni.

Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e più performance, impegnandoti maggiormente nella tua specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando le opinioni: un'equazione che punta direttamente al successo.

Dalle ultime evidenze scientifiche nel campo delle neuroscienze, non solo sappiamo come organizzare le informazioni, le idee, le immagini e i ricordi, ma sappiamo che il luogo e il contesto in cui abbiamo imparato qualcosa è fondamentale per la nostra capacità di ricordarlo e immagazzinarlo nell'ippocampo, per conservarlo nella nostra memoria a lungo termine.

In questo modo, e in quello che si chiama Neurocognitive Context-dependent E-learning, i diversi elementi del nostro programma sono collegati al contesto in cui il partecipante sviluppa la sua pratica professionale.



Questo programma offre i migliori materiali didattici, preparati appositamente per i professionisti:



Materiali di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati appositamente per il corso dagli specialisti che lo impartiranno, per fare in modo che lo sviluppo didattico sia davvero specifico e concreto.

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la modalità di lavoro online di TECH. Tutto questo, con le ultime tecniche che offrono componenti di alta qualità in ognuno dei materiali che vengono messi a disposizione dello studente.



Master class

Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi.

Imparare da un esperto rafforza la conoscenza e la memoria, costruisce la fiducia nelle nostre future decisioni difficili.



Stage di competenze manageriali

Svolgerai attività per sviluppare competenze manageriali specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che un senior manager deve sviluppare nel quadro della globalizzazione in cui viviamo.



Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso e linee guida internazionali, tra gli altri. Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua specializzazione.





Casi di Studio

Completerai una selezione dei migliori casi di studio scelti appositamente per questo corso. Casi presentati, analizzati e tutorati dai migliori specialisti in senior management del panorama internazionale.



Riepiloghi interattivi

Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



Testing & Retesting

Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma con attività ed esercizi di valutazione e autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.



07

Profilo dei nostri studenti

Il profilo degli studenti di questo Corso Universitario è rivolto in particolare a professionisti del business che, pur avendo conoscenze ed esperienze precedenti in questo campo, vogliono migliorare la loro preparazione in un settore in crescita, che richiede professionisti sempre più preparati. Si tratta di persone consapevoli dell'importanza della specializzazione continua per migliorare il loro background e il loro lavoro quotidiano, apportandovi un plus di qualità e quindi anche alle aziende in cui lavorano.





“

Un programma rivolto a professionisti con ampia esperienza nel settore che desiderino migliorare la propria preparazione in questo campo"

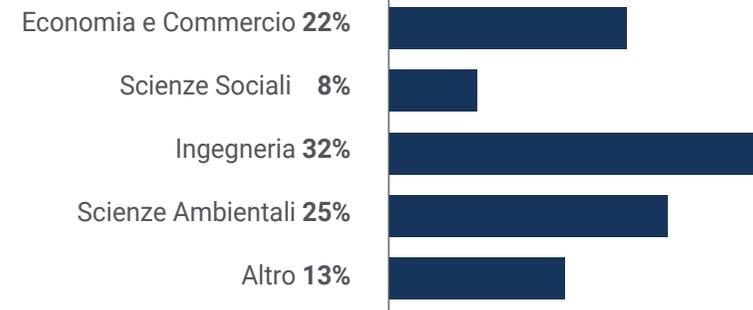
Età media

Da **35** a **45** anni

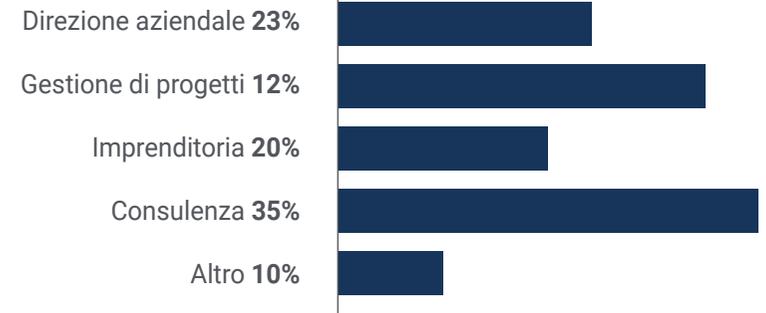
Anni di esperienza



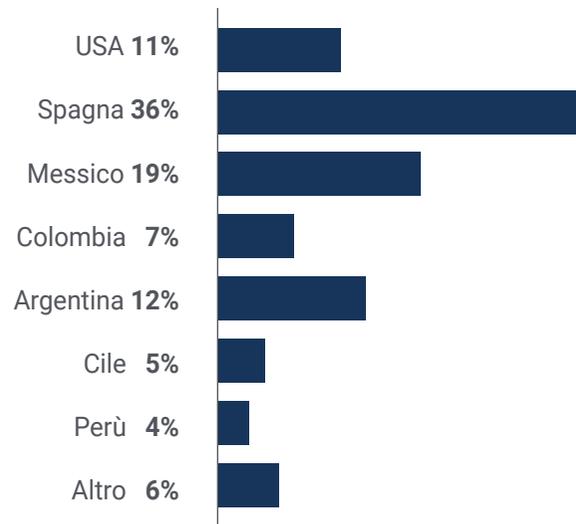
Educazione



Profilo accademico



Distribuzione geografica



Pablo Menéndez

Consulente energetico

"La realizzazione di questo Corso Universitario ha rappresentato un valore aggiunto per il mio sviluppo professionale, poiché mi ha permesso di aggiornarmi in un settore fondamentale per la mia carriera. Senza dubbio, un programma che consiglio assolutamente ai professionisti del business che vogliono aggiornarsi sulle fonti di energia esistenti, soprattutto quelle più sostenibili"

08

Direzione del corso

TECH ha riunito un folto gruppo di docenti che ha selezionato le informazioni più aggiornate del momento nell'elaborazione di questo programma molto completo. Un Corso Universitario che darà una svolta alla preparazione degli studenti in materia di fonti di energia nelle organizzazioni, in quanto permetterà loro di conoscere quali sono le meno inquinanti e, quindi, potranno utilizzarle con maggiore sicurezza nelle loro attività.



“

I migliori docenti lavorano per la migliore università, quindi non pensarci due volte e iscriviti subito a questo Corso Universitario"

Direttore ospite internazionale

Con una carriera eccezionale, Sarah Carson ha concentrato le sue ricerche sulla conformità ambientale e la sostenibilità nell'istruzione superiore. Da oltre 3 decenni fa parte del team di studio della Cornell University, incaricato di implementare e analizzare l'impatto delle politiche per la cura delle risorse naturali. Grazie alla sua esperienza in quell'area di specializzazione, è stata scelta per guidare l'ufficio di sostenibilità del campus di tale istituzione.

In questo modo, l'esperta dirige i progetti di fornitura di elettricità, volti a ridurre l'impronta di carbonio nel centro studi superiori. Ha quindi innovato con tecnologie che aiutano, ad esempio, a mantenere alte le temperature durante l'inverno nelle strutture didattiche. In particolare, il suo team ha puntato sull'implementazione di una fonte di calore geotermico rinnovabile chiamata "calore di origine terrestre" i cui risultati vantaggiosi sono già elencati in diversi rapporti di impatto globale.

Allo stesso tempo, ha partecipato attivamente alla politica energetica di New York relativa alla produzione di energia rinnovabile. A tal fine, ha collaborato al programma di volontariato per l'iniziativa regionale sui gas a effetto serra nello Stato americano. Quest'ultima si basa sul modello Tope y Comercio, che consente all'istituto universitario, al governo locale e ad altri partecipanti di richiedere crediti di energia rinnovabile.

Per quanto riguarda la sua vita accademica, Carson si è laureato in Gestione e Politica delle Risorse Naturali presso la North Carolina State University. Inoltre, si è laureata in scienze e politiche ambientali presso la Facoltà di scienze ambientali e silvicoltura della New York State University.



Dott.ssa. Sarah, Carson

- Direttrice dell'Ufficio di Sostenibilità della Cornell University, New York, USA
- Responsabile dell'Azione per il Clima presso il Campus della Cornell University
- Specialista in Gestione Ambientale presso la Cornell University
- Responsabile del l'informazione Ambientale presso la Cornell University
- Laurea in Gestione e Politica delle Risorse Naturali della North Carolina State University
- Laurea in Scienze e Politiche Ambientali presso la New York State University

“

Grazie a TECH potrai imparare con i migliori professionisti del mondo”

Direzione



Dott. Abreu Acosta, Guzmán

- Tecnico di pianificazione territoriale e ambientale
- Auditor per la salute e la sicurezza sul lavoro, specializzazione in OSHAS 18001
- Avvocato presso il proprio studio legale, specializzato in urbanistica e diritto ambientale

Personale docente

Dott. Espinosa, César

- ◆ Avvocato specializzato in gestione ambientale
- ◆ Coordinatore legale del Dipartimento degli Affari rurali e marini e del Dipartimento dell'Ambiente del Consiglio insulare di El Hierro
- ◆ Responsabile del Servizio Ambientale del Comune di Arona
- ◆ Responsabile tecnico del Geoparco globale dell'UNESCO a El Hierro
- ◆ Responsabile tecnico della Riserva Mondiale della Biosfera di El Hierro
- ◆ Laurea in Giurisprudenza

Dott. Contreras Acuña, Manuel

- ◆ Ricercatore a contratto Dipartimento: Chimica e scienza dei materiali
- ◆ Dottorato in Scienze Chimiche, Facoltà di Scienze Sperimentali, Università di Huelva
- ◆ Master in Tecniche strumentali in chimica, Facoltà di Scienze Sperimentali, Università di Huelva
- ◆ Master in Prevenzione dei Rischi sul Lavoro, Qualità e Gestione Ambientale
- ◆ Professore supplente ad interim nel Dipartimento: Chimica e scienza dei materiali

Dott. Toscano, Manuel

- ◆ Ingegnere tecnico in Perforazioni e prospezione minerarie
- ◆ Ingegnere tecnico per progetti nazionali e internazionali finanziati dal governo regionale andaluso, dal governo spagnolo e dall'Unione Europea
- ◆ Autore e/o coautore di oltre novanta articoli a livello nazionale e internazionale
- ◆ Laurea in Scienze geologiche presso l'Università di Granada
- ◆ Ingegnere tecnico in Risorse energetiche, combustibili ed esplosivi
- ◆ Laurea in Sfruttamento minerario presso l'Università di Salamanca

Dott.ssa Granell García, Lilia

- ◆ Manager presso Cercan, società di consulenza sulle energie rinnovabili delle Canarie
- ◆ Responsabile e amministratrice di ReCap Solar
- ◆ Coordinatrice di consulenza presso Progetti energetici 40, S.L.
- ◆ Consulente scientifica per il Comune di La Laguna
- ◆ Responsabile tecnico e commerciale del Gruppo SEIFERMANN e SOTEC
- ◆ Dottorato in Fisica e Fisica Nucleare presso l'Università Statale M.V. Lomonosov di Mosca
- ◆ Laurea in Fisica, con specializzazione in Fisica fondamentale, presso l'Università di La Laguna

Dott. Bueno Márquez, Pedro

- ◆ Tecnico della Direzione Generale della Istruzione Professionale, Dipartimento dell'Educazione e dello Sport
- ◆ Insegnante tecnico di istruzione professionale. Dipartimento di Educazione e Sport
- ◆ Tecnico dell'Agenzia Andalus per l'Energia
- ◆ Ingegnere di progetto. Aldesa Ingegneria e Servizi
- ◆ Ingegnere di progetto. Gruppo Andaluso di Studi, Grande S.L.
- ◆ Ingegnere chimico. Università di Huelva
- ◆ Post-laurea in Gestione e sviluppo delle energie rinnovabili. Università Cattolica di Ávila

09

Impatto sulla tua carriera

I professionisti del business che cercano un miglioramento a livello professionale troveranno in questo Corso Universitario in Fonti di Energia nelle Aziende di TECH un'opportunità unica per accrescere la loro specializzazione in questo campo, con un programma di alto livello e la migliore metodologia didattica del momento. Questo programma pertanto consentirà loro di fare progredire drasticamente la loro professione, raggiungendo livelli di eccellenza nel loro lavoro quotidiano.





“

Dai una svolta alla tua professione e affermati tra i migliori del settore"

Sei pronto a dare una svolta? Un eccellente miglioramento professionale ti aspetta

Il Corso Universitario in Fonti di Energia nelle Aziende di TECH Università Tecnologica è un programma intensivo e di grande valore volto a migliorare le capacità professionali degli studenti in un'area di ampia competenza. Senza dubbio, è un'opportunità unica per migliorare a livello professionale, ma anche personale, poiché comporta impegno e dedizione.

Gli studenti che desiderano migliorare sé stessi, ottenere un cambiamento positivo a livello professionale e relazionarsi con i migliori, trovano in TECH il posto che fa per loro.

Questo Cors Universitario è un'opportunità unica di apprendimento per migliorare le tue conoscenze in questo campo.

TECH ti dà l'opportunità di migliorare le tue qualifiche in materia di fonti di energia in breve tempo.

Momento del cambiamento



Tipo di cambiamento



Miglioramento salariale

La realizzazione di questo programma prevede per i nostri studenti un incremento salariale superiore al **25,22%**



10

Benefici per la tua azienda

Le aziende, oggi, richiedono la presenza di professionisti altamente qualificati su tutto ciò che riguarda la sostenibilità e la gestione dell'energia, il che consentirà loro di competere in un mercato in cui la tutela dell'ambiente è sempre più importante. TECH ha progettato quindi questo Corso Universitario, che non solo consentirà agli studenti di migliorare le loro conoscenze sulle fonti di energia, ma sarà vantaggioso per le aziende in cui lavorano, in quanto saranno in grado di prendere decisioni adeguate per attuare le strategie più sostenibili.





“

*Introduci nella tua azienda una nuova
visione di business grazie a quanto
appreso in questo programma di TECH"*

Sviluppare e trattenere il talento nelle aziende è il miglior investimento a lungo termine.

01

Crescita del talento e del capitale intellettuale

Il professionista introdurrà nell'azienda nuovi concetti, strategie e prospettive che possono dar vita a cambiamenti significativi nell'organizzazione.

02

Trattenere i manager ad alto potenziale ed evitare la fuga di cervelli

Questo programma rafforza il legame tra l'azienda e il manager e apre nuove vie di crescita professionale all'interno dell'azienda.

03

Creare agenti di cambiamento

Il professionista sarà in grado di prendere decisioni in tempi di incertezza e di crisi, aiutando l'organizzazione a superare gli ostacoli.

04

Incremento delle possibilità di espansione internazionale

Grazie a questo programma, l'azienda entrerà in contatto con i principali mercati dell'economia mondiale.



05

Sviluppo di progetti propri

Il professionista potrà lavorare su un progetto preesistente o svilupparne di nuovi nell'ambito di R&S o Business Development della sua azienda.

06

Aumento della competitività

Questo programma fornirà ai professionisti della gestione le competenze per affrontare nuove sfide e far crescere l'organizzazione.

11 Titolo

Il Corso Universitario in Fonti di Energia nelle Aziende garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

Porta a termine questo programma e ricevi la tua qualifica universitaria senza spostamenti o fastidiose formalità”

Questo **Corso Universitario in Fonti di Energia nelle Aziende** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato la valutazione, lo studente riceverà mediante lettera certificata* con ricevuta di ritorno, la sua corrispondente qualifica di **Corso Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** esprime la qualifica ottenuta nel Corso Universitario, e riunisce tutti i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: **Corso Universitario in Fonti di Energia nelle Aziende**

N° Ore Ufficiali: **150 o.**



*Apostille dell'Aia. Se lo studente dovesse richiedere che il suo diploma cartaceo sia provvisto di Apostille dell'Aia, TECH EDUCATION effettuerà le gestioni opportune per ottenerla pagando un costo aggiuntivo.



Corso Universitario Fonti di Energia nelle Aziende

- » Modalità: **online**
- » Durata: **6 settimane**
- » Titolo: **TECH Università Tecnologica**
- » Dedizione: **16 ore/settimana**
- » Orario: **a scelta**
- » Esami: **online**

Corso Universitario

Fonti di Energia nelle Aziende